軟體使用手冊

指紋碟



JetFlash® 220

(Version: 3.1)



Table of Contents

3
3
3
4
4
5
6
7
9
12
13
13
15
17
21
22

簡介

感謝您選購創見資訊所生產製造的 **JetFlash® 220** 快閃記憶體裝置。此爲可攜式且符合USB 2.0介面並搭載 "指紋辨識技術"的隨身碟,可讓您使用在個人電腦以及筆記型電腦時,讓您的檔案、資料夾、文件、照片、音樂及其它的電子檔能更安全地被儲存、受保護。此"指紋辨識技術"軟體使用手冊將會幫助您讓您對您的 **JetFlash® 220**指紋碟有更進一步的認識,請您在使用**JetFlash® 220**指紋碟前請先詳細閱讀此手冊·

特色

- 完全符合 USB2.0 高速傳輸介面規格。
- 先進的指紋辨識技術。
- 產品支援熱插拔,隨插即用。
- 磁碟分割工具:自行分配公開區與加密區之磁碟大小進行磁碟分割。
- 由 USB 埠直接供電,無需外加任何電源即可運作。
- LED 指示燈:顯示 JetFlash® 220 之資料傳輸與指紋權限狀況。
- 不須任何的驅動程式。

系統需求

- 1. 具備一個可正常使用之USB 連接埠的桌上型或筆記型電腦
- 2. JetFlash 220只能使用在搭載以下作業系統的電腦上
 - Windows® XP (32bit/64bit)
 - Windows Vista® (32bit/64bit)
 - Windows® 7 (32bit/64bit)

使用注意事項

在使用本產品前,請您詳細閱讀以下使用注意事項並遵照其使用方式以確保您能正常、安全地使用本產品。

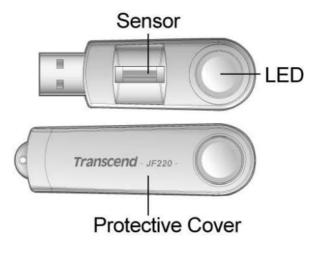


圖 1. JetFlash 220



注意! 爲了保持 JetFlash® 220 良好的指紋輸入/辨識功能,請避免用力擠壓或使用其它利器割割指紋感應區內的金屬。在使用完畢後,建議您儘量將 JetFlash® 220 的保護外殼蓋上。

一般使用

- 每當連接 JetFlash® 220 至您使用的電腦,將自動新增一虛擬光碟槽至您所使用的電腦。此一虛擬光碟槽內含安裝時所必要的資訊,請勿試圖編輯、更改或刪除任何其內含之資訊。
- 請遵照手冊內"卸除裝置"章節所敘述的步驟來將您的 JetFlash®220 從電腦卸除。

資料備分

- 創見資訊股份有限公司並不負擔任何本產品在使用時所造成的資料遺失或損毀之責任。如果 您須將資料儲存至**JetFlash®**,我們強烈建議您也將檔案備份至電腦或其它儲存裝置,以確保 資料能完全地被保存。
- 爲了確保您在使用 JetFlash® 220 時能具備 USB 2.0 高速傳輸效能,請確定您的電腦系統主機板能支援 USB 2.0 並已安裝 USB 2.0 的驅動程式。若您無法確定此相關資訊,請參閱您電腦系統/主機板的使用手冊內之相關說明。

安裝裝置

1. 將JetFlash® 220 直接插入桌上型或筆記型電腦可用的USB 埠。

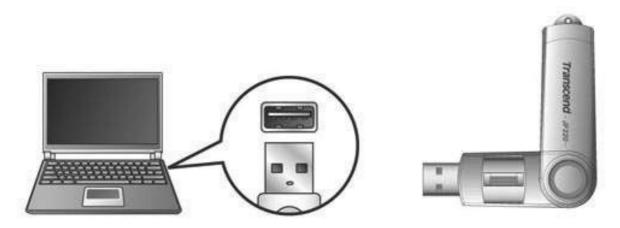


圖 2. 連接至電腦

2. 當 JetFlash® 220 成功地與電腦連結後,LED 指示燈將會亮起。在 我的電腦 中將會顯示一個新的卸除式磁碟及一個標示為 JetFlash220 的虛擬光碟機*,此一虛擬光碟機將提供指紋軟體安裝。另外,您可在螢幕右下方的系統列看見硬體新增/移除圖示 及指紋辨識功能圖示 ॐ。

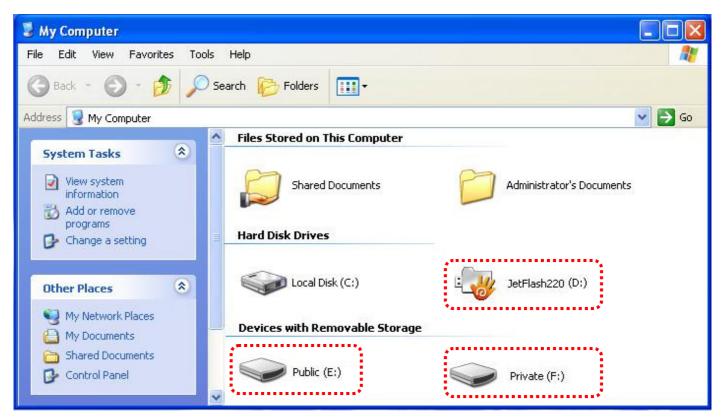


圖 3. *圖中的 D,E 與 F 槽 爲此範例的磁碟代號,在不同電腦所得到的磁碟代號可能會有所不同



請勿試圖編輯、更改或刪除任何JetFlash220虛擬光碟槽其內含之資訊。

- 3. 在"我的電腦"中開啓"JetFlash220 虛擬光碟槽,然後請在 JetFlash220.exe 執行檔上點選兩次滑鼠左鍵。若您是第一次在您的電腦上使用 JetFlash220, 請參考以下的"軟體設定"。
- 4. 當指紋驗證視窗出現時,請掃描您指紋或者輸入您的密碼。
- 5. 一但您成功登入後,您將可以使用 JetFlash 220 內的加密磁區,而且您可以藉由拖曳您的檔案或者資料夾

卸除裝置

1. 當您使用完 JetFlash® 220 後,在螢幕右下方系統列的指紋辨識功能圖示[™]上按下滑鼠右鍵並選取"離開"選項。



圖 4. 離開



千萬不要在 LED 指示燈閃爍的狀態下移除JetFlash® 220

- 2. 點選系統列上移除裝置的 圖示。
- 3. 取出或抽出硬體的訊息將會出現。請選取訊息卸除裝置。



圖 5. 取出或抽出硬體

4. 出現可以放心移除硬體訊息,表示您可將JetFlash從您的系統上拔除。



圖 6. 安全移除裝置



爲了防止資料遺失或損毀,請遵照本章節所敘述的步驟來將您的 JetFlash® 220 從電腦卸除。

軟體設定

- 1. 將 JetFlash® 220 直接插入桌上型或筆記型電腦可用的 USB 埠
- 2. 在"我的電腦"中開啓"JetFlash220 虛擬光碟槽,然後請在 JetFlash220.exe 執行檔上點選兩次滑鼠左鍵。
- 3. 用您的滑鼠從十個可使用的手指中選擇一個點選(帳戶).
- **4.** 自訂並輸入一個使用者代號,此使用者代號可爲字母或數字(字母或數字間皆不可有空白)。然後自訂並輸入一組密碼,並在確認密碼欄位再次輸入相同的密碼。完成後,按"下一步"按鈕來繼續下一個設定

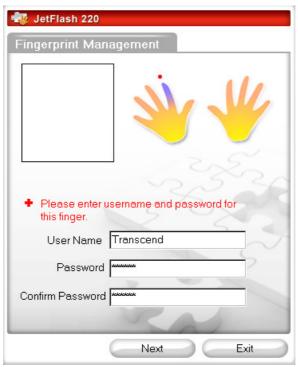


圖 7. 自訂並輸入使用者代號與密碼

5. 在將指紋建檔時,您必須將選擇手指放在 JetFlash® 220 的指紋感應區,由指頭關節開始往指頭方向 滑過來將您的指紋掃描建檔。您的指紋必須要至少被完整的掃描三次才可完成此一指紋的註冊。在指紋 建檔的過程中,請您耐心的重複指紋掃描動作,有時可能會要求您重複多次的接受指紋掃描,以確保指 紋的正確性與完整性。

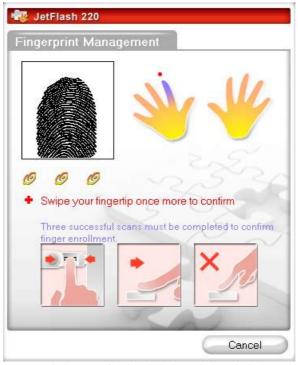


圖 8. 指紋必須要被完整的掃描三次才可完成註冊

6.當指紋被完整掃描三次後,"指紋註冊成功"的訊息將會出現.



圖 9. 指紋註冊成功

登入 JetFlash® 220

唯有透過被註冊的指紋或密碼經由身分確認視窗登入後才能存取使用在JetFlash® 220 加密區內售保護的資料或更改JetFlash® 220 的設定。在執行JetFlash® 220指紋應用軟體時(存放在JetFlash 220虛擬光碟機內),身分確認視窗將會出現。

1. 身分確認登入視窗出現。請使用被註冊的指紋或密碼登入來啟動您所想使用的 JetFlash® 220 功能。

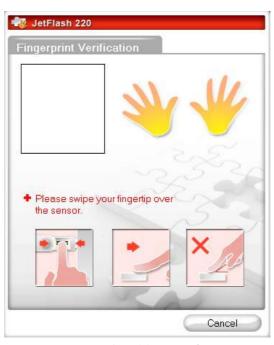


圖 10. 身分確認登入視窗

2. 若是掃描到未註冊或無法辨識的指紋時, "失敗"的訊息將會出現,您必須要重新刷指紋或輸入密碼來 登入。



圖 11. 指紋比對錯誤

3. 當指紋比對成功後,您即可開始使用 JetFlash® 220 的加密區或設定功能。

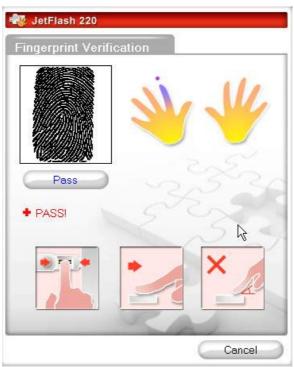


圖 12. 指紋比對成功

4. 若使用密碼登入,請於欄位中輸入"使用者代號"及"密碼"

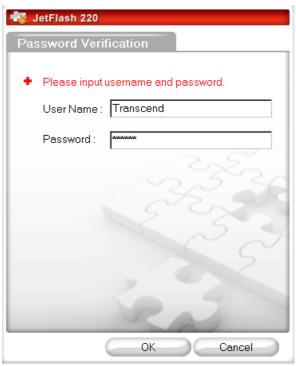


圖 13. 使用密碼登入

5. 當密碼錯誤時, "密碼確認失敗"的訊息將會出現,您必須要重新刷指紋或輸入密碼來登入。

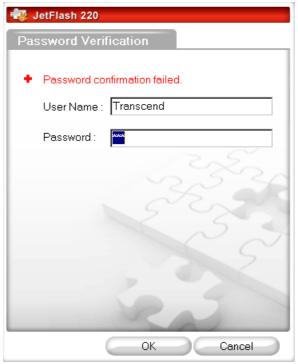


圖 14. 密碼錯誤

6. 當正確密碼成功輸入後,您可開始使用 JetFlash® 220 的加密區或修改設定

軟體功能

登入**JetFlash® 220** 時,**JetFlash® 220** 軟體功能圖示 ^ॐ會出現在螢幕右下方的系統列,用滑鼠右鍵點點選指紋辨識功能圖示 ^ॐ右鍵,程式執行主畫面會出現如下,



圖 15. 軟體功能選單

1. 系統設定: 這個功能讓您可以管理 JetFlash® 220 軟體重要的功能,包含指紋管理,密碼更改,更改語系.



圖 16. 系統設定功能選單

- 2. 磁碟分割: 此功能讓您可自由分割 JF220 公開區與加密區的大小(請注意, 此功能會將 JF220 內的所有資訊刪除)
- 3. 關於: 顯示目前 JF220 的軟體版本.
- 4. 離開: 關閉 JetFlash® 220 軟體(注意: 當您離開軟體,此時 JetFlash® 220 的加密區也將無法使用)

系統設定

您可在JetFlash® 220 功能列表上選擇**系統設定**功能來更改JetFlash® 220 的設定。**系統設定**功能必須透過被註冊的指紋或密碼經由**身分確認**視窗登入後才能使用。



使用者管理

請在**系統設定**功能下選擇**使用者管理**。在**使用者管理**功能中,您可進行編輯管理 10 支手指的使用者代碼及密碼,或是刪除已建檔註冊的指紋。



圖 17. 系統設定功能列表

- 1. 請在系統設定功能下選擇使用者管理。
- **2.** 使用滑鼠指標按左鍵點選已建檔註冊的指紋(已建檔註冊的指紋會在手指上顯示一圓點)即會出現 "編輯/刪除"選項,選擇 "編輯"後,可修改用者代號及密碼。



圖 18. "編輯/刪除"選項

3. 選擇"刪除"後,將會將此一指紋的資料從 JetFlash® 220 刪除,刪除後的指紋將無法被使用在身分確認登入視窗來確認使用者身分。



圖 19. "刪除"已建檔註冊的指紋

4. 如果您想同時清除已註冊的多支手指指紋,可選擇按下"**清除全部指紋**"按鈕,然後會出現"**清除全部指紋**?"視窗,按下"**是**"以後,會出現 **身分確認** 登入視窗(圖 10)再次確認您的身分,刷完註冊過的指紋後,則所有已註冊的指紋擋將被刪除。



圖 20. 同時清除已建檔註冊的多支手指指紋

偏好設定

在偏好設定功能您可以選擇認證的模式及使用介面語言.



圖 21. 系統設定-偏好設定

・認證模式:

- 指紋:只准許用指紋認證。
 密碼:只准許用密碼認證。
- 3. 指紋加密碼:指紋認證後要再輸入一次正確的密碼。
- 4. **指紋或密碼**:在認證過程時先使用指紋認證,若指紋認證錯誤次數大於五次,將跳出輸入使用者代號和密碼的視窗。
- ·語言:選擇JetFlash® 220 軟體使用介面語言模式 (注意:此功能僅在Windows® XP 可使用,當使用在Windows® Vista/7,軟體使用介面語言會依照作業系統的語言顯示)。

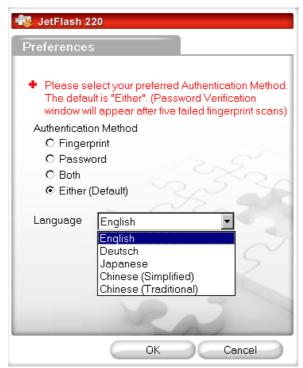


圖 22. 偏好設定-功能選項

磁碟分割

磁碟分割工具可讓您自行分配JetFlash®220的公開區與加密區之磁碟大小進行磁碟分割。透過此磁碟分割工具,您可依據個人喜好與需求來調整、分配JetFlash®220的公開區與加密區之磁碟容量。所有被儲存於加密區的資料都將受到保護,唯有透過被註冊的指紋或密碼經由身分確認視窗登入後才能被存取使用。而儲存於公開區的資料將可自由地被存取使用.



警告:在執行這項程序的過程中,**JetFlash®220** 內的所有資料都將被刪除!提醒您在執行此磁碟分割功能前,請備份您儲存在**JetFlash®220** 內的所有資料!

1. 使用 磁碟分割工具,請先將JetFlash® 220 直接插入桌上型或筆記型電腦可用的USB 埠。 並執行光碟機中的JetFlash220.exe執行檔



2. 當身分確認 登入視窗將會出現,此時請使用指紋或是密碼登入軟體,以使用磁碟分割功能

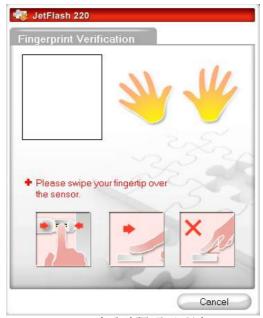


圖 23. 身分確認 登入視窗

3. 點擊的 JetFlash220 指紋應用軟體圖示,並選擇磁碟分割工具。



圖 24. 功能選單-磁碟分割工具

4. 磁碟分割工具的視窗將會跳出。請按"下一步"按鈕進行磁碟分割功能.



圖 25. 磁碟分割工具

5. 您可使用滑鼠指標移動磁碟容量調整捲軸的左、右位置,來設定你所需求的**JetFlash®220** 之公開區與加密區的容量,視窗中將會分別顯示您調整過後的公開區與加密區的容量。當您分配完畢公開區與加密區的容量後,按下"**格式化**"按鈕進行磁碟分割與設定。



圖 26. 開始磁碟分割與設定

- 6. 當格式化結束後,磁碟分割工具將自動還原使用者資料庫至您的JetFlash®220 (包括使用者的裝置設定、密碼與指紋)。
- 7. 當磁碟分割與設定程序完成後,"格式化作業完成"的訊息將會跳出。按下"完成"按鈕來結束並離開磁碟分割功能。請重新插拔您的 JetFlash® 220 來套用新的磁碟設定。



圖 27. 磁碟分割完成

Note:

進行磁碟分割後,只要插入您的 JetFlash220 到電腦中,系統中將會出現公開和加密區。然而,如果沒有進行指紋/密碼驗證,則加密區將會被視爲一卸除式磁碟,且無法使用。



● 登入後,"Private"磁盤將出現。您將能自由存取"Private"磁盤,而任何文件保存到該磁盤都將被 保護。



● 若您沒有透過**身分確認(以指紋或密碼)**視窗登入 **JetFlash® 220**,您僅能使用公開磁區,而所有儲存於公開磁區的資料將可自由地被存取使用。

疑難排解

當您在使用**JetFlash® 220** 出現任何問題時,請先參考以下所提供的資訊來嘗試排除問題。若您的問題仍無法解決,請詢問您購買的店家、服務中心或是直接與創見資訊聯絡。您也可至創見資訊的官方網站www.transcend.com.tw查看**常見的問題**來解決您在使用上的困擾。

爲什麼在將JetFlash® 220 連接到電腦之後,系統偵測不到?

請確認以下事項:

- 1. JetFlash® 220 只能支援在Windows® XP/Vista/7的作業系統上使用。
- 2. JetFlash® 220 是否正確的連接在USB 埠上? 如果不是,請重新拔插。如果JetFlash® 220 已正確的 連接在USB 埠上,那麼請您使用其他的USB 埠。
- 3. USB 埠是否已啓動? 如果沒有,請參照您電腦或是主機板的使用手冊來開啓它。

爲何我的指紋無法被JetFlash® 220 辨識?

JetFlash®220 的指紋感應裝置靈敏度非常高的;所以,在進行指紋辨識登入時,您必須以正確的方式讓 JetFlash®220 完整地掃描您的指紋以便提供辨識比對。因此,在掃描您的指紋時,請將您的指尖在指紋感 應器上緩慢的滑動讓您的指紋能被精確的掃描與辨識。

- 1. 是否正在掃描的手指指紋已經註冊至**JetFlash® 220**?如果還未註冊,請您註冊完畢後再以該手指指紋 進行登入。
- 2. 您在掃描指紋時,是否在感應區內滑動過快呢?

爲何插入JetFlash® 220 時,會彈出啟動重新開機的視窗?

此訊息是作業系統偵測到新的硬體並且安裝完成後,提醒使用者必須重新開機。選擇"取消"即可。

爲什麼我無法找到剛剛複製到JetFlash® 220 內的檔案?

這是因爲在檔案複製的動作還沒完成之前,就拔除JetFlash®220 的緣故。請重新複製檔案,並參照「卸除裝置」乙節來移除JetFlash®220。

爲什麼剛被刪除的檔案卻依然出現?

這是因爲在檔案刪除的動作還沒完成之前,就拔除JetFlash®220 的緣故。請重新移除檔案,並參照「卸除裝置」乙節來移除JetFlash®220。

產品規格

• 尺寸 (長 x 寬 x 高):	70 mm × 20.5 mm × 11 mm
• 重量:	13g
• 安規認證:	CE, FCC, BSMI, KCC
• 保固:	2 年

保固條款

「更優越、更深遠」是創見對於顧客服務的自我期許, 創見一向要求自己必須超越產業一般標準以取得領 先地位, 這不僅是創見對於顧客滿意至上的堅持, 更是我們的承諾。

創見資訊保證所有產品皆經過完整測試,以避免原物料及加工過程中之一切缺失,並符合所公佈的規格。若您的**JetFlash®220** 在保固期間內,於正常環境使用之下,因不良的加工或原物料而導致故障,創見資訊將負起維修或更換同級產品之責,而本保固條款將受以下條件及限制之約束。

保固期間:創見JetFlash®220 保固期限,自購買之日起算,爲期二年。創見將檢視產品並有權決定予以維修或更換新品,此一更換或維修之決定將是最終且具約束力的。此外,創見並保留可提供功能近似之翻修品之權利。

限制條款:本保固將不適用因意外、人爲破壞、不當之使用、安裝、自行變更零件、天然災害或電源問題所造成之損壞。本產品必須搭配符合工業標準之其他設備來使用。創見對於因其他廠商之設備所引起的損壞將不負保固之義務。對於任何伴隨之間接、附帶的損壞,利潤、商業投資及商譽之損失,或因資料遺失所造成之損害,以及搭配本產品之其他公司設備之損壞或故障,創見亦不負賠償之義務。受相關法律之約束,本限制條款不適用非法的或無法執行的情形。

聲明:上述保固條款爲獨立的,未伴隨其他暗示的或特殊的保固條件,本保固條款不受創見所提供技術支援與通報之影響。

線上註冊: 爲了促進保固服務,請於購買後三十日內進行線上註冊。

線上註冊網址http://www.transcend.com.tw/productregister

 $*\$ The specifications mentioned above are subject to change without notice.



Transcend Information, Inc.

www.transcend.com.tw

*The Transcend logo is a registered trademark of Transcend Information, Inc.

*All logos and marks are trademarks of their respective companies.